

COMUNICADO No. 01

NUMEROS REALES Y SU CLASIFICACION

Los números reales se clasifican en los siguientes grupos :

- Naturales : $(1, 2, 3, 4, 5, \dots)$
- Enteros positivos : $(0, 1, 2, 3, 4, \dots)$
- Enteros : $(\dots, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, \dots)$

Nota : los números enteros se representan en la recta numérica.

- Racionales : aquellos que pueden expresarse como una fracción o razón (cociente).

Por ejemplo $\frac{2}{3}$, 0 , -5 , $-\frac{1}{5}$, 94

- Irracionales : aquellos que no pueden expresarse como una fracción .

Por ejemplo $\sqrt{2}$, $\sqrt{7}$, π

Nota : Si registraras un número irracional en una calculadora , el resultado obtenido tendría un decimal infinito . cuyo patrón no se repite .